

Name of ship:

BBC Rushmore

Distinctive number or letters:

V&GB3

Cargo/ballast operations (oil tankers)*/Machinery space operations (all ships)*

Date	Code (letter)	Item (number)	Record of operations/signature of officer in charge
10 March 2019	C	11.1	allig Ch. eng. Mishin 10 March 2019 Leak D.C. Tank 5503
		11.2	2.8 m ³
		11.3	0
10 March 2019	C	11.1	allig Ch. eng. Mishin 10 March 2019 Sep. Sludge Tank 5502
		11.2	58.4 m ³
		11.3	6.37 m ³
10 March 2019	C	11.1	allig Ch. eng. Mishin 10 March 2019 Sludge Tank 5510
		11.2	18.6 m ³
		11.3	8.8 m ³
16 March 2019	I		allig Ch. eng. Mishin 16 March 2019 15 ppm equipment tested and found in good working condition
12 March 2019	C	11.1	allig Ch. eng. Mishin 16 March 2019 Dirty Oil Tank 5501
		11.2	16.9 m ³
		11.3	2.7 m ³
12 March 2019	C	11.1	allig Ch. eng. Mishin 12 March 2019 Leak Oil Tank 5503
		11.2	2.8 m ³
		11.3	0.1 m ³
12 March 2019	C	11.1	allig Ch. eng. Mishin 12 March 2019 Sep. Sludge Tank 5502
		11.2	58.4 m ³



* Delete as appropriate

Name of ship: BBC Rushmore

Distinctive number or letters: VL 6 B3

Cargo/ballast operations (oil tankers)*/Machinery space operations (all ships)*

[illegible]

Delete as appropriate

CONFIDENTIAL

TEXANA WASTE SERVICES, LTD.

P.O. BOX 293

CHANNELVIEW, TX 77530

281-456-7733 OFFICE

281-456-7744 FAX

MANIFEST

15446

☐ Disposal Facility
Steradical Waste Solutions
P.O. Box 28019, Dept. 7089
Beaumont, TX 77720
409-736-2447

☐ Disposal Facility
Starcycle
P.O. Box 6575
Carol Stream, IL 60187-6575
800-783-7422

☐ Disposal Facility
Gamma Waste Systems
712 Pasadena Frwy.
Pasadena, TX 77506
713-472-8900

☐ Disposal Facility

Attn: Owner-master

Ship: BBC Rushmore

Terminal: Industrial

Port: Hou

Agent: _____

Agency: _____

By: <u>R</u>	Truck: <u>02</u>	Acct. #	Date: <u>3-12-19</u>
--------------	------------------	---------	----------------------

Qty.	Cont.	Description	Weight
		Marpol / Aphis	
		Plastic	Non Regulated
2	super sack	Domestic foodwaste	0.2 ^{m3} A
		plastic Ash	0.75 ^{m3} C
		Ash	0.2 ^{m3} B
		ops-waste	0.3 ^{m3} E
		EWaste	0.15 ^{m3} F
		COOKING	0.02 ^{m3} I
			0.005 lt D
			TOTAL WEIGHT



Service Representative

Disposal Site Representative

	Chequeo de prevención de sucesos Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		Marzo 2017	00/00/00	
		Versión	Control	
		001	MPSA/AMP	

Nombre del observador: Harold Quiel Fecha: 19/03/2019

Lugar: Terminal 1, Punta Rincón Hora: _____

Nombre de Embarcación: BBC RUSHMORE

Código IMO: 9508469

Observaciones:

La Embarcación BBC RUSHMORE, llegó a Atraco en la Terminal 1 de Punta Rincón a los 14.00 de PMA a Popa lado estribor, no se presentó ni presencia de químicos, ni Hidrocarburos en su manifiesto


FIRST QUANTUM
 MINERALS LTD.
 Centro Panamá

Firma de Oficial de Contaminación

Oficial de Ambiente
 Punta Rincón International Terminal

Minera  Panamá	Bitácora Medio Ambiental Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		Marzo 2017	00/00/00	
		Versión	Control	
		001	AB/AMP	

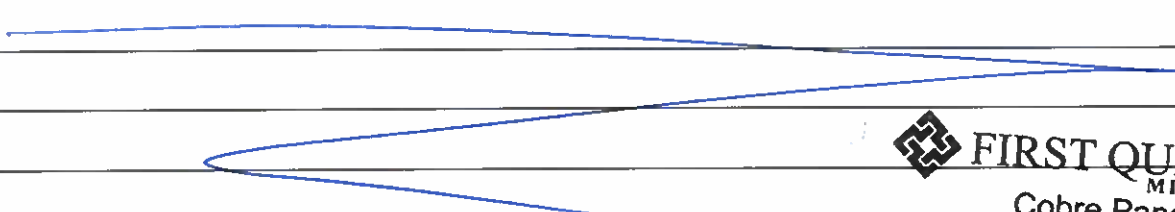
AREA: <u>Terminal 1</u> NOMBRE DE OBSERVADOR: <u>Emili Beltramevith</u>	FECHA: <u>20 / 03 / 2019</u>
--	------------------------------

PRESENCIA DE EMBARCACIÓN : SI ☒ NO ☐	NOMBRE DE EMBARCACIÓN: <u>BBK PUSH MOBE</u>
CODIGO IMO: <u>9508469</u>	

DESCRIPCION
20/03/2019 7:00 AM se observo la presencia de una mancha proveniente del intake del rompeolas lo cual cayo o fue liberado directamente en el mar, las bombas estaban paradas y fue aplicado simple Green
10:00 AM: se realizo recorrido no se observo presencia de desecho, ni quimicos contaminantes de l enl Agua o suelo.
14:00 no se observo presencia de material contaminantes
 FIRST QUANTUM MINERALS LTD. Cobre Panamá Firma de Oficial de Contaminación 20 Mar 2019

Oficial de Ambiente
Punta Rincón Internacional Terminal

	Bitácora Medio Ambiental Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		Marzo 2017	00/00/00	
		Versión	Control	
		001	AB/AMP	

AREA: <u>Terminal 1</u>	FECHA: <u>21/03/2019</u>
NOMBRE DE OBSERVADOR: <u>Emili Bethancourt</u>	
PRESENCIA DE EMBARCACIÓN: SI ☒ NO ☐ NOMBRE DE EMBARCACIÓN: <u>BBC RUSHMORE</u>	
CODIGO IMO: <u>9508469</u>	
DESCRIPCION	
<u>21/03/2019</u> 7:00 AM Personal del puerto no reporto novedad en Temas de contaminación, ni manejo de desechos	
12:00 sin novedad que reportar	
16:00 se realizó recorrido en la Terminal 1, Punta Rincón sin novedad que reportar	
<u>22/03/2019</u> no se presento novedad alguna en la embarcación BBC RUSHMORE	
	
	
Firma de Oficial de Contaminación	

Oficial de Ambiente
Punta Rincón Internacional Terminal

	CHECK LIST DE INSPECCIONES DIARIAS MEDIO AMBIENTALES PUERTO INTERNACIONAL DE PUNTA RINCON Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		MAYO 2017	28/06/17	
		Versión	Control	
		002	MPSA/AMP	

Fecha: 19/03/2019 Hora: _____
 Presencia de Embarcación : SI: ☒ NO: ☐

Inspector de Ambiente: EMILY BETHANCOUR / HARDID QUIROGA
 Nombre: BBC RUSHMORE
 Numero IMO: 9508469

items	Aspecto Ambiental	Ronda			Observaciones
		1	2	3	
		Si/No	Si/No	Si/No	
	DERRAME				
1	Hidrocarburos	NO	NO		
2	Hidrocarburos Liviano	NO	NO		
3	Hidrocarburos Pesados	NO	NO		
4	Sustancias Nocivas y Potencialmente Peligrosas	NO	NO		
5	Otros.	—	—		
	ORIGEN				
6	Transporte marítimo	NO	NO		
7	Transporte terrestre (camiones y vagones)	NO	NO		
8	Ductos	NO	NO		
9	Almacenamiento en tierra (plazoletas y tanques)	NO	NO		
10	Trasiego de combustible.	NO	NO		
11	Carga / descarga	—	—		
	DESECHOS				
12	Sólidos(plásticos, madera, entre otros)	NO	NO		
13	Líquidos (aguas residuales)	NO	NO		
	CONTENCIÓN				
14	Barreras marinas	SI	SI		
15	Skimmers	SI	SI		
16	Absorbentes	SI	SI		
	BIODIVERSIDAD				
17	Presencia de flora y fauna	SI	SI		

 **FIRST QUANTUM**
MINERALS

 **FIRST QUANTUM**
 MINERALS LTD.
 Cobre Panamá

Firma del Oficial de Contaminación

Oficial de Ambiente
 Punta Rincon International Terminal

	CHECK LIST DE INSPECCIONES DIARIAS MEDIO AMBIENTALES PUERTO INTERNACIONAL DE PUNTA RINCON Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		MAYO 2017	28/06/17	
		Versión	Control	
		002	MPSA/AMP	

Fecha: 20/03/2019 Hora: 7:00 AM
Presencia de Embarcación : SI: ☒ NO: ☐

Inspector de Ambiente: Emilio Bethancourt / Arnoldo
Nombre:
Numero IMO:

items	Aspecto Ambiental	Ronda			Observaciones
		1	2	3	
		Si/No	Si/No	Si/No	
DERRAME					
1	Hidrocarburos	Si ✓	NO	NO	se observa con manchas que provienen del intake Asia el mar fue aplicado Simple Green
2	Hidrocarburos Liviano	Si ✓	NO	NO	
3	Hidrocarburos Pesados	NO	NO	NO	
4	Sustancias Nocivas y Potencialmente Peligrosas	NO	NO	NO	
5	Otros.	-	-	-	
ORIGEN					
6	Transporte marítimo	NO	NO	NO	
7	Transporte terrestre (camiones y vagones)	NO	NO	NO	
8	Ductos	NO	NO	NO	
9	Almacenamiento en tierra (plazoletas y tanques)	NO	NO	NO	
10	Trasiego de combustible.	NO	NO	NO	
11	Carga / descarga	NO	NO	NO	
DESECHOS					
12	Sólidos(plásticos, madera, entre otros)	NO	NO	NO	
13	Líquidos (aguas residuales)	NO	NO	NO	
CONTENCIÓN					
14	Barreras marinas	Si	Si	Si	
15	Skimmers	Si	Si	Si	
16	Absorbentes	Si	Si	Si	
BIODIVERSIDAD					
17	Presencia de flora y fauna	Si	Si	Si	



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.
Cobre Panamá


 Firma del Oficial de Contaminación
 Oficial de Ambiente
 Punta Rincón Internacional Terminal

	CHECK LIST DE INSPECCIONES DIARIAS MEDIO AMBIENTALES PUERTO INTERNACIONAL DE PUNTA RINCON Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		MAYO 2017	28/06/17	
		Versión	Control	
		002	MPSA/AMP	

Fecha: 21/03/2019 Hora:

Presencia de Embarcación : SI: ☒ NO: ☐

Inspector de Ambiente: Emily Belhancourt

Nombre: BBL RUSHMOBE

Numero IMO: 9508469

items	Aspecto Ambiental	Ronda			Observaciones
		1	2	3	
		Si/No	Si/No	Si/No	
	DERRAME				
1	Hidrocarburos	NO	NO	NO	
2	Hidrocarburos Liviano	NO	NO	NO	
3	Hidrocarburos Pesados	NO	NO	NO	
4	Sustancias Nocivas y Potencialmente Peligrosas	NO	NO	NO	
5	Otros.	-	-	-	
	ORIGEN				
6	Transporte marítimo	NO	NO	NO	
7	Transporte terrestre (camiones y vagones)	NO	NO	NO	
8	Ductos	NO	NO	NO	
9	Almacenamiento en tierra (plazoletas y tanques)	NO	NO	NO	
10	Trasiego de combustible.	NO	NO	NO	
11	Carga / descarga				
	DESECHOS				
12	Sólidos(plásticos, madera, entre otros)	NO	NO	NO	
13	Líquidos (aguas residuales)	NO	NO	NO	
	CONTENCIÓN				
14	Barreras marinas	SI	SI	SI	
15	Skimmers	SI	SI	SI	
16	Absorbentes	SI	SI	SI	
	BIODIVERSIDAD				
17	Presencia de flora y fauna	SI	SI	SI	FIRST QUANTUM

 **FIRST QUANTUM**
MINERALS LTD.
Cobre Panamá
Firma del Oficial de Contaminación
19 MAR 2019

Inspector de Ambiente
Punta Rincón Internacional Terminal

	CHECK LIST DE INSPECCIONES DIARIAS MEDIO AMBIENTALES PUERTO INTERNACIONAL DE PUNTA RINCON Punta Rincón Internacional Terminal	Edición	Modificación	
		MAYO 2017	28/06/17	
		Versión	Control	
		002	MPSA/AMP	

Fecha: 22/03/2019 Hora: ✓
 Presencia de Embarcación : SI: ✓ NO:

Inspector de Ambiente: EMILY BETHAN COOBTH / HADID QW
 Nombre: BBC BUSH MORE
 Numero IMO: 9508469

items	Aspecto Ambiental	Ronda			Observaciones
		1	2	3	
		Si/No	Si/No	Si/No	
DERRAME					
1	Hidrocarburos	NO			
2	Hidrocarburos Liviano	NO			
3	Hidrocarburos Pesados	NO			
4	Sustancias Nocivas y Potencialmente Peligrosas	NO			
5	Otros.	-			
ORIGEN					
6	Transporte marítimo	NO			
7	Transporte terrestre (camiones y vagones)	NO			
8	Ductos	NO			
9	Almacenamiento en tierra (plazoletas y tanques)	NO			
10	Trasiego de combustible.	NO			
11	Carga / descarga	-			
DESECHOS					
12	Solidos(plásticos, madera, entre otros)	NO			
13	Líquidos (aguas residuales)	NO			
CONTENCIÓN					
14	Barreras marinas	Si'			
15	Skimmers	Si'			
16	Absorbentes	Si'			
BIODIVERSIDAD					
17	Presencia de flora y fauna	Si'	-	-	

**FIRST QUANTUM**
MINERALS LTD.
Cobalt, Canada


FIRST QUANTUM MINERALS LTD
 Cobre Panamá
10 MAR 2019
 Firma del Oficial de Contaminación

Inspector de Ambiente
 al Terminal